

Estrategia de Pastoreo Sustentable



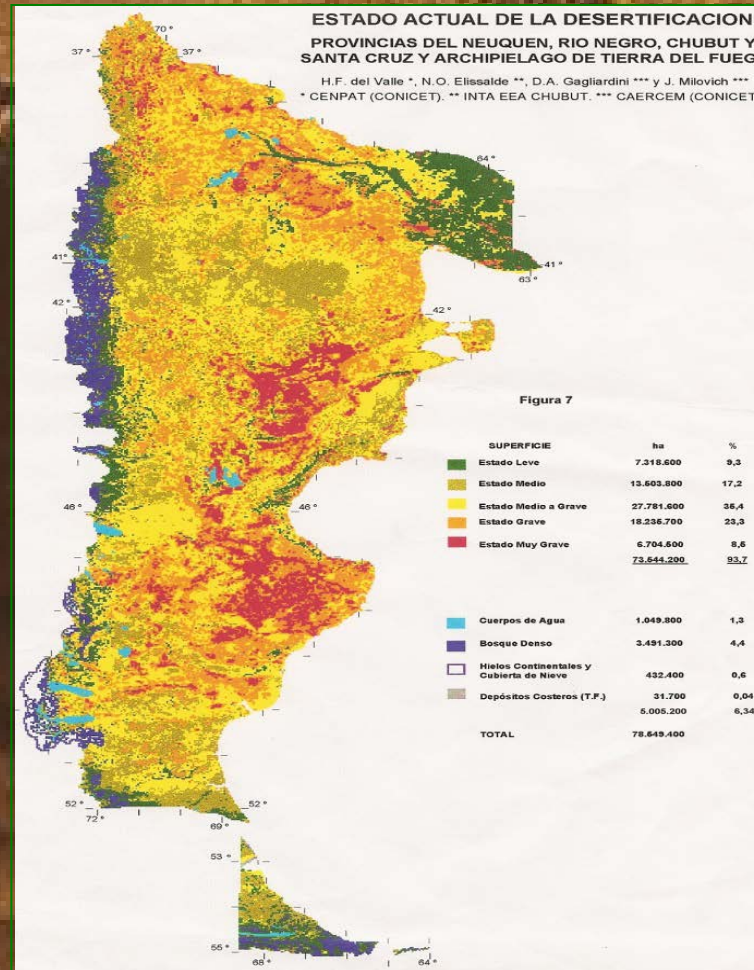
Pastizales Patagónicos

- 60% de los pastizales templados de Argentina (90 m. de hectáreas)
- Brindan importantes servicios ambientales
- Permanecen con bajos niveles de protección
- Ecosistemas frágiles
- Plantas adaptadas a condiciones de aridez
- Utilizados para ganadería (mayormente ovina)

Área de Trabajo de TNC en Patagonia
Programa de Conservación Andes del Sur



Estado de Desertificación de la Patagonia



Porque es importante mejorar el Manejo del Pastoreo?



Nuestra estrategia: Un cambio cultural generado por el mercado



Que necesitamos?

**Incentivos de
Mercado**



**Productores y
Asesores
técnicos**



**Ciencia de la
Conservación**



Campaña de las 6 Millones de Ha

**Lograr 6 millones de Ha de
pastizales templados de la
Patagonia bajo Pastoreo
Sustentable**

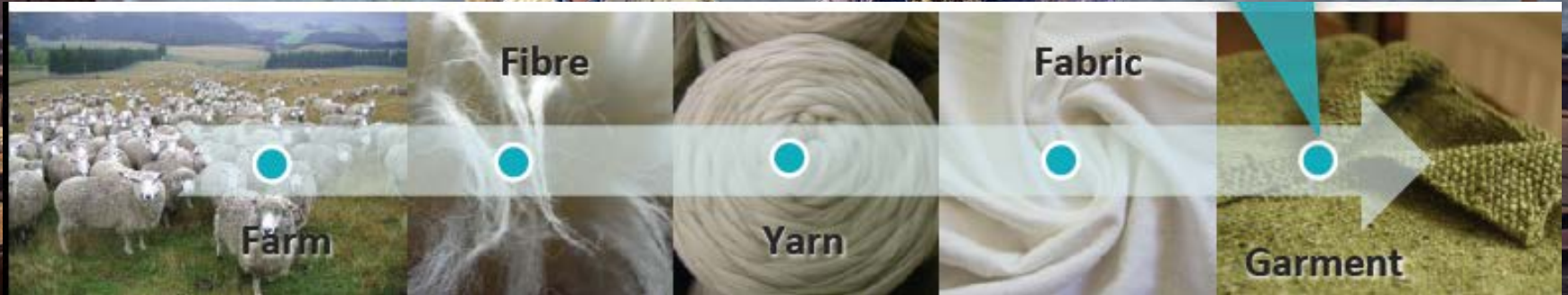
NICK
HALL
PHOTOGRAPHY.COM

The Nature
Conservancy



Conservando la naturaleza.
Protegiendo la vida.

STELLA McCARTNEY



südwollgroup

woolfolk

VÖN & DUNGEN
Prendas Exclusivas

GRASS

Grassland Regeneration And Sustainability Standard



Estándar para la regeneración y la
sustentabilidad de los pastizales

Sistema de Aseguramiento de la Calidad para Realizar Pastoreo Sustentable

Talleres de conservación
Regionales:
Objetivos y
Estrategias de
conservación

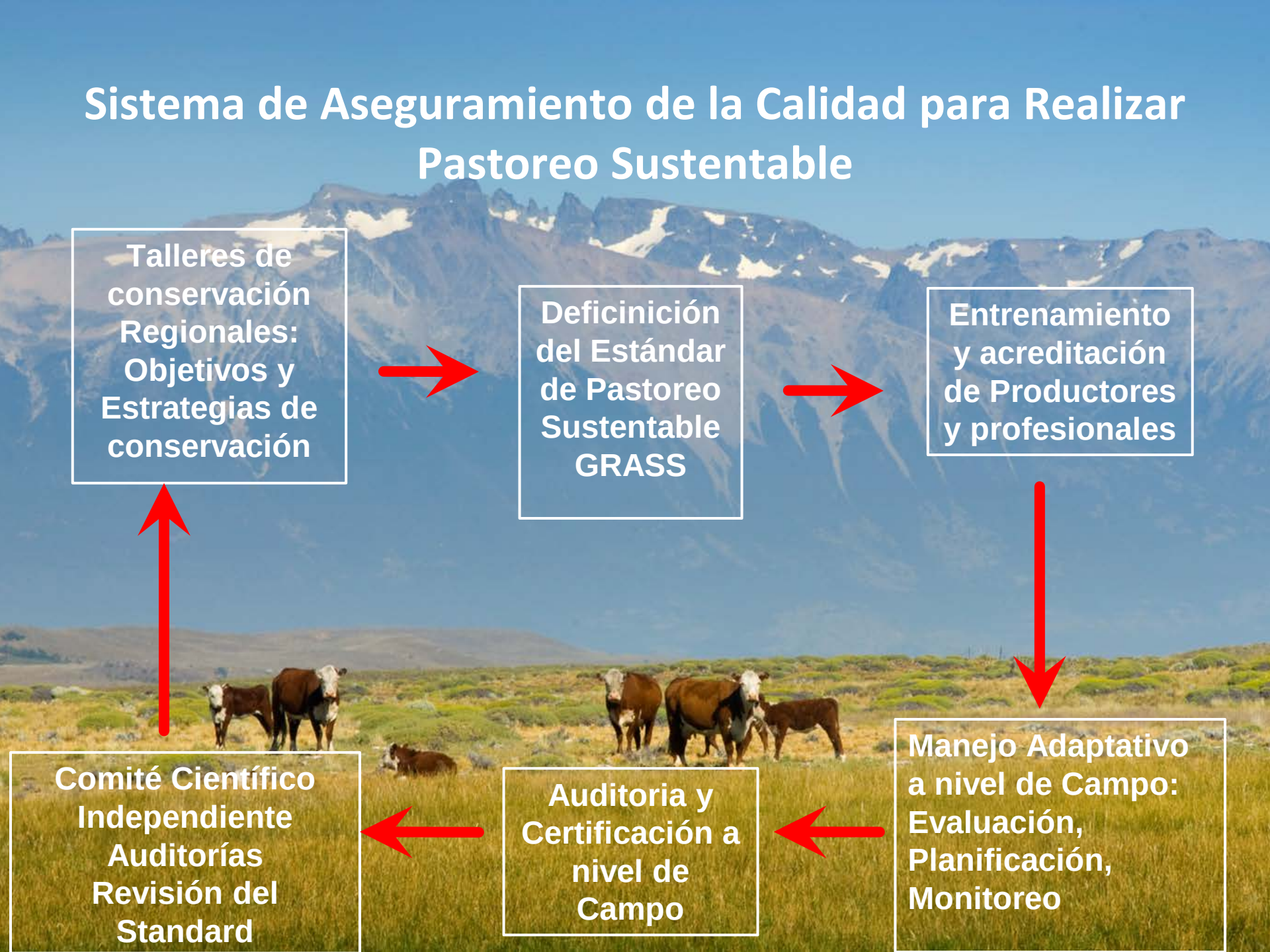
Definición
del Estándar
de Pastoreo
Sustentable
GRASS

Entrenamiento
y acreditación
de Productores
y profesionales

Comité Científico
Independiente
Auditorías
Revisión del
Standard

Auditoria y
Certificación a
nivel de
Campo

Manejo Adaptativo
a nivel de Campo:
Evaluación,
Planificación,
Monitoreo



GRASS

Enfocado en Resultados de Conservación

- Índice de Salud del Pastizal (Rangeland Health Index - Bureau of Land Management)
- Algunos Principios de Manejo Holístico (Savory)
- Indicadores Biológicos: Estabilidad del Suelo, Ciclo del Agua, Ciclo de Nutrientes, Biodiversidad y Dinámica de la comunidad.
- Objetos de Conservación
- Monitoreo de Fauna Silvestre Clave

Manejo Adaptativo

Evaluación de
Vegetación y Fauna

Planificación

8.03.2011

Ejecución a
Campo

Monitoreo



Monitoreo Realizado por los Productores

Mantillo

Cobertura Vegetal

Erosión eólica

Erosión Hídrica

Crostas Biológicas

Incorporación
del Mantillo

Microfauna

Descomposición
de Heces

Gramíneas clave

Arbustos

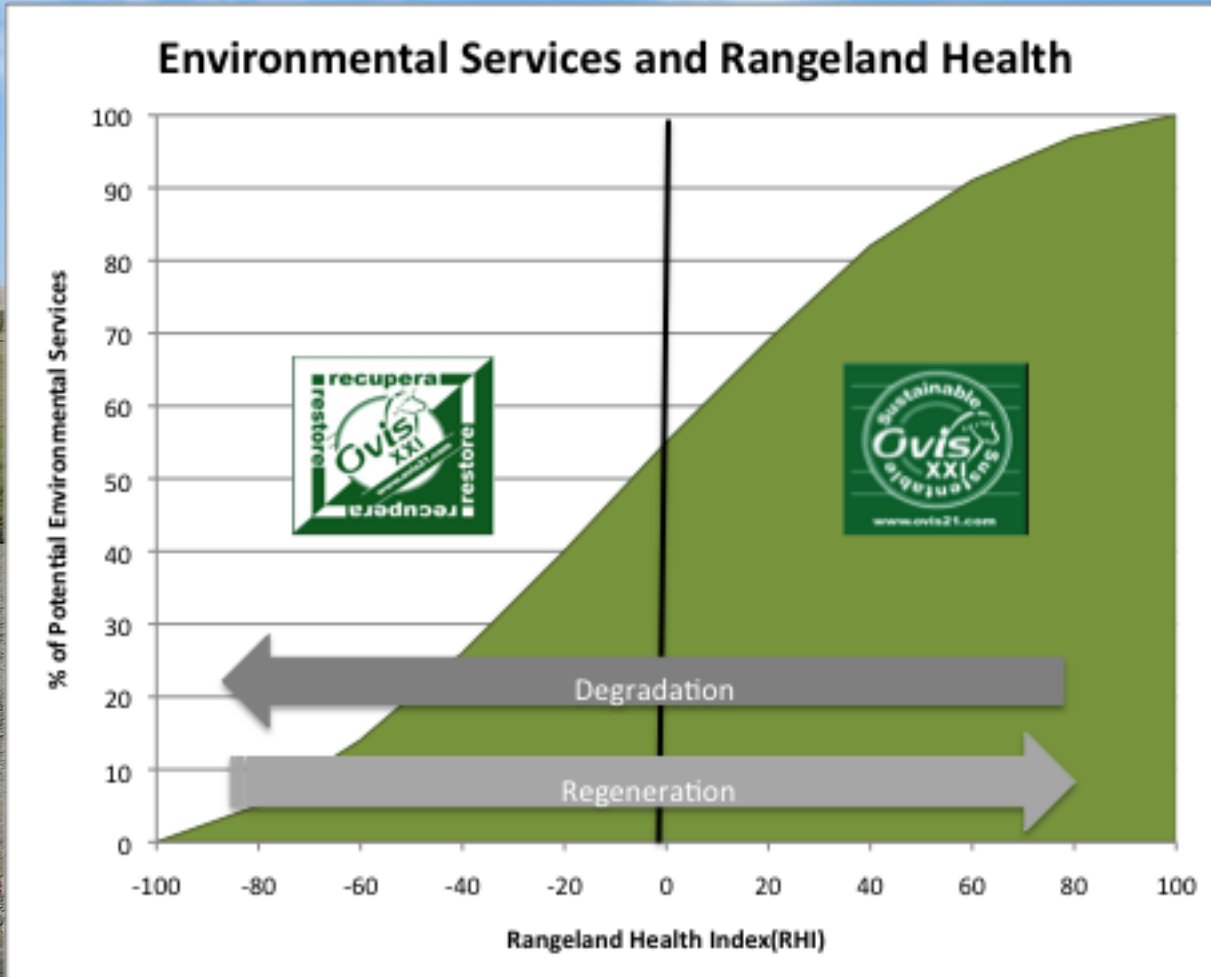
Especies Invasoras

Productividad
Vegetal

Fauna

**COMPARADO A
AREAS DE
REFERENCIA**

Servicios Ambientales



- Biodiversidad
- Estabilización del Suelo
- Secuestro y almacenamiento de C
- Captura de agua y regulación del ciclo hidrológico
- Producción de forraje para lana y carne

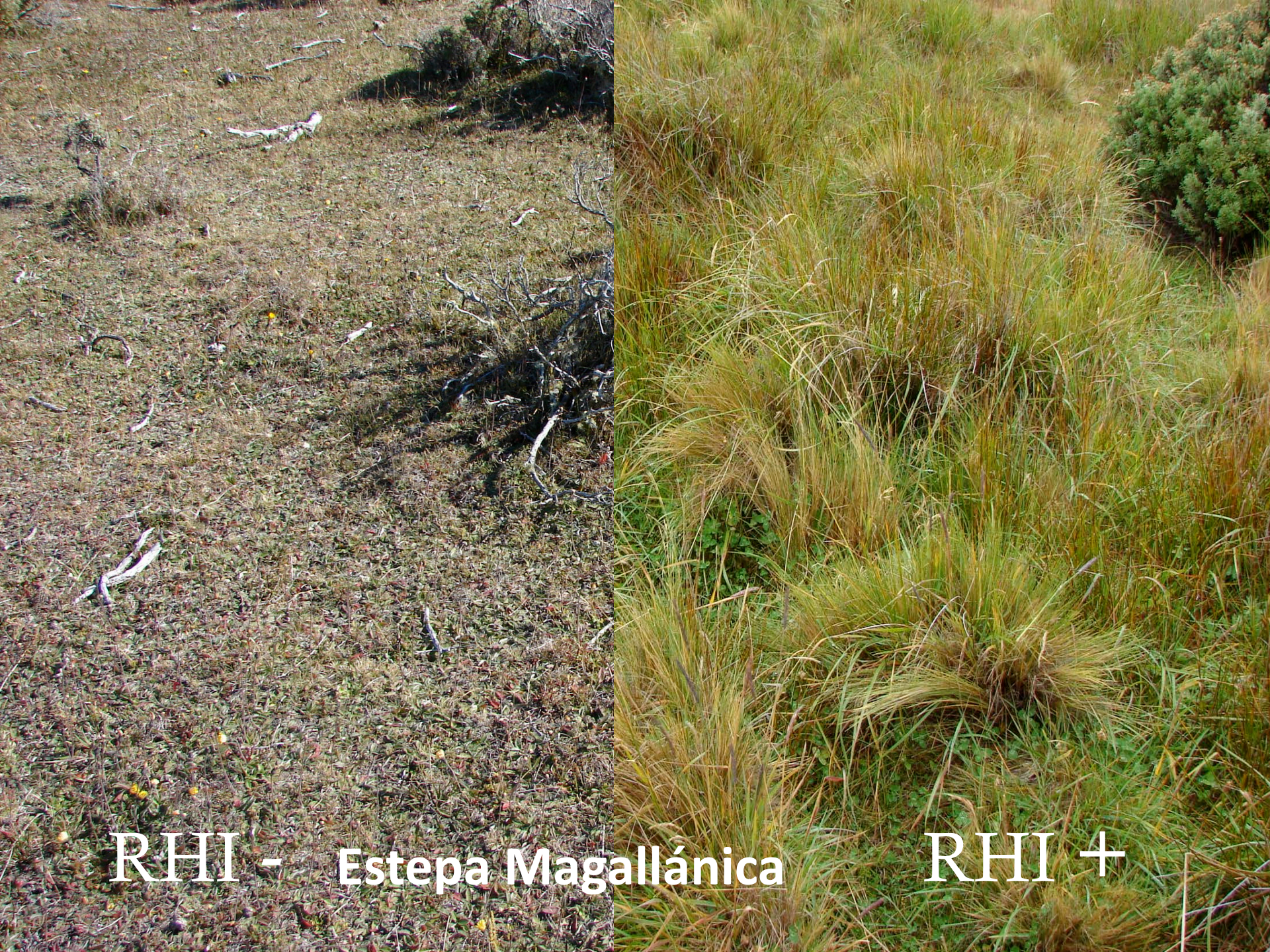


RHI -

Mallín en Rio Negro



RHI +



RHI - Estepa Magallánica

RHI +

Resultados

- 1,3 Millones de Ha Bajo Pastoreo Sustentable
- 57 Productores
- 3200 toneladas de Lana Producida
- 300000 Ovejas
- 5000 Vacunos
- US\$ 140000 Pagos por Servicios Ecosistémicos



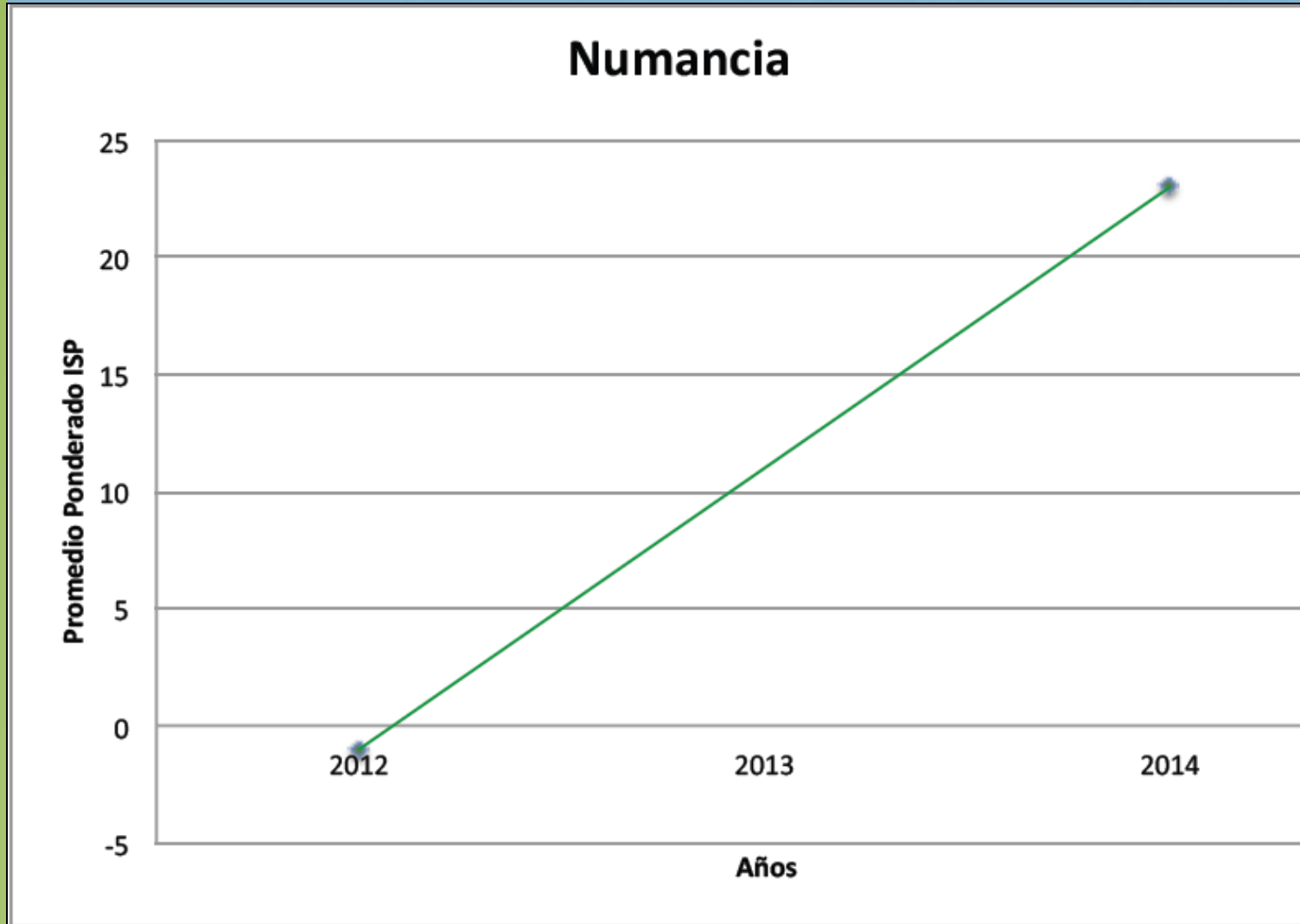
Resultados

Estancia Numancia-Chubut

Resultados

Establecimiento:	Numancia
Superficie:	23.000
Ubicación:	Aldea Beleiro, Chubut
Propietario:	Numancia SA.
Area Ecológica:	Pastizal Subandino
Precipitación Anual	450 mm
Administrador:	Pablo V. Perez
Tipo de Planificación:	Holística
Número de células	1
Número de potreros:	35
Hacienda:	
Ovinos: cab	15000
Bovinos: cab	500

Resultados



Resultados

3200 Toneladas de Lana

STELLA McCARTNEY



woolfolk



LEPAU®

Regenerando los Pastizales de La Patagonia



Conservando la naturaleza.
Protegiendo la vida.



Gracias!

